



# Ficha técnica

# **MICROSUL**

Azufre coloidal con micro elementos

## **ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO**

RSCO 0022/11/00 **REGISTRO** 

#### **CONTENIDO DEL ENVASE**

Presentación. Envase de 3.78 y 20 litros.

Ingrediente activo. Azufre coloidal al 32 %, + micro elementos.

Ingredientes inertes. Solución nutritiva con macro elementos como N, Ca, y micro elementos.

MICROSUL es un fungicida y acaricída de alta efectividad. Se aplica en diferentes cultivos controlando los problemas causados por diversos agentes como son hongos, ácaros y con acción bactericida de contacto por efecto acidificación.

## Enfermedades del follaje N. común

Cenicillas Rovas Alternaria **Phythopthora Botrytis Bremia** 



# **Plagas**

Ácaros **Trips Psílidos** Escamas de los cítricos Escamas del manzano **Pulgones** Mosca blanca Piojo harinoso



MICROSUL, es compatible con otros productos químicos (insecticidas, fungicidas y bactericidas ) de su misma naturaleza.

No se recomienda aplicarlos junto con productos biológicos.

De preferencia aplíquelo solo para mayor eficiencia como fungicida y acaricída.

Es compatible con productos a base de extractos como ajo.

Cuando se pretenda realizar su aplicación en mezcla recurra a una prueba de compatibilidad.

No se mezcle con productos de reacción alcalina, aminas y aceites.

mayor información acerca propiedades y compatibilidad de MICROSUL, comuníquese con el personal técnico de la empresa.

# **INSTRUCCIONES DE USO**

De preferencia debe aplicarse solo, en agua cruda o tratada de dureza

Se puede aplicar con Surfactantes de Ph neutro v/o ligeramente ácidos.

No exponga el producto a la luz directa del sol por tiempo prolongado durante su aplicación.

Aplíquese la dosis adecuada procurando que no quede producto en los envases después de abrirlos.

Se puede aplicar con equipo terrestre y aéreo, con el adecuado volumen de agua manteniendo la DL adecuada. Asegure un buen cubrimiento.

No se aplique al follaje con altas temperaturas (30°C) para evitar daños por quemaduras.

Se puede aplicar en riego por goteo como fuente de Azufre y mejorador de suelos.

Es ligeramente tóxico, sin embargo deben de tomarse en cuenta todos los métodos de prevención de accidentes pare evitar contacto directo con el producto

No tiene restricciones de uso desde el inicio del cultivo hasta y durante la cosecha.





# **MECANISMO DE ACCION**

# MICROSUL

- Es un azufre coloidal, forma una suspensión acuosa conteniendo el elemento finamente micronizado lo cual garantiza una gran adhesión al follaje y estructuras de la planta.
- Es una formulación avanzada respecto a tamaño de partículas (1 a 5 micras) y con alta resistencia al lavado.
- Controla de manera preventiva enfermedades fungosas importantes del follaje en cultivos de granos, hortalizas y frutales, teniendo una gran actividad principalmente contra Alternaria, Cenicillas y Royas, afectando directamente destruyendo las esporas (inoculo) presente en el follaje.
- Trabaja excelentemente en condiciones de 20 a 23 °C.
- Es muy eficiente en el control de ácaros e insectos en fases juveniles, manteniendo un excelente control.
- Es un excelente fertilizante para uso foliar y fertirriego, ya que contiene N, S, Ca, Fe, Mn, Zn, Cu, Mo, B, y Mg.
- No afecta a los insectos benéficos, presentes en el cultivo.
- No hay linite de días a cosecha,
- Es un producto utilizado en agricultura orgánica.

# DOSIS Y FORMA DE APLICACIÓN

MICROSUL es un producto que se aplica de manera preventiva, sobre el follaje del cultivo

#### DOSIS:

# Aplicación al follaje :

Aplicar 1.0 It / 100 Its de agua.

# Aplicación al Suelo :

Aplicar 5.0 a 10.0 lt / ha aplicado al suelo, en el riego ( rodado, aspersión o goteo ) aplicándose desde al inicio del establecimiento del cultivo y continuar en cultivo en desarrollo.

#### Solanáceas

Tomate Chile Papa Berenjena

#### Cucurbitáceas

Pepino Melón Sandia Calabazas

#### **Flores**

Rosal Bulbo Rizoma Tubérculo Cormo

# **Brassicas**

Col Brócoli Coliflor Col de Bruselas Rábano

#### **Frutales**

Cítricos
Durazno
Guayaba
Mango
Papaya
Tamarindo

#### Otros cultivos

Vid Nogal Ajo Lechuga Apio Zanahoria Cebolla Cebollín Espárrago

Banano Piña

Algodonero

#### **ALMACENAMIENTO**

Para mantener su efectividad es necesario almacenarlo a temperaturas frescas entre 20 a 30℃, lejos de la luz solar directa.



**Nota.** Por estar fuera de nuestro control la empresa no se responsabiliza por el mal uso que se haga de este producto, no otorgando ninguna garantía por efecto de mal almacenamiento y aplicación.

